



VCL 167K-321P

Конденсаторы хладагента

Engineering data

Примечание: Не использовать для конструирования. Пользоваться сертифицированными на заводе размерами и весами. Данная брошюра включает данные, действительные на момент публикации, которые следует подтвердить заново во время покупки. В интересах усовершенствования продукции технические характеристики, веса и размеры подлежат изменениям без предварительного уведомления.

Общие указания

1. Все модели имеют блоки с одной секцией теплообменника. Управление вентиляторами возможно только на уровне включения и выключения. Для дополнительных ступеней управления доступны система привода Baltiguard® и двухскоростные электромоторы вентиляторов. Более плавное регулирование производительности может быть достигнуто с помощью выходных демпферов вентилятора.
2. Соединения подпитки, перелива, впуска, слива и дверца люка могут быть изготовлены на стороне, противоположной показанной; проконсультируйтесь в вашем представительстве BAC.
3. Высота изделий указана приблизительно, точные значения приведены на сертифицированных чертежах.
4. Брутто (транспортный) и рабочий вес указаны для изделий без принадлежностей, таких как шумоподавители, вытяжные колпаки и др. Чтобы узнать величину добавочного веса и самой тяжелой секции, смотрите заводские сертифицированные чертежи.
5. При использовании испарительных конденсаторов в помещениях, помещение может быть использовано как вентиляционная камера, а трубопроводы подсоединены только к выпускным соединениям. Если требуется впускной трубопровод, должна быть указана замкнутая вентиляционная секция; подробности уточните в местном представительстве BAC.
6. Мощность вентилятора указана при ВСД 0 Па. Для работы против внешнего статического давления до 125 Па увеличьте мотор каждого вентилятора на один размер.
7. Рабочая заправка хладагента приведена для R 717. Чтобы рассчитать рабочую заправку хладагентов R22, умножьте это значение на: 1,93. Для R134A умножьте на: 1,98.
8. Стандартные подсоединения хладагента имеют фаску для сварки.

Last update: 01/07/2024

VCL 167K-321P





1. Вход хладагента НД 100; 2. Выход хладагента НД 100; 3. Подпитка НД 40; 4. Перелив: НД 80; 5. Слив НД 50; 6. Доступ; 7. Насос оросителя; 8. Мотор вентилятора.



| Модель | Вес (кг) | | | Размеры (мм) | | | | Воздушный поток (м³/с) | Мотор вентиллятора (кВт) | Расход воды (л/с) | Выпуск воды НД (мм) | Объем хладагента R717 (кг) |
|-----------|--------------------|-------------------|------------------------------------|--------------|------|------|------|------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------|----------------------------|
| | Рабочая масса (кг) | Брутто масса (кг) | Самая тяжелая секция, змеевик (кг) | L1 | L2 | W | H | | | | | |
| VCL 171-N | 4740 | 3170 | 3170 | 4560 | 2730 | 2400 | 1855 | 23.3 | (1x) 18.5 | 17.9 | (1x) 1.1 | 84.0 |
| VCL 167-K | 5260 | 3650 | 3650 | 4560 | 2730 | 2400 | 2090 | 17.4 | (1x) 7.5 | 17.9 | (1x) 1.1 | 110.0 |
| VCL 185-L | 5290 | 3680 | 3680 | 4560 | 2730 | 2400 | 2090 | 19.6 | (1x) 11.0 | 17.9 | (1x) 1.1 | 110.0 |
| VCL 208-N | 5310 | 3700 | 3700 | 4560 | 2730 | 2400 | 2090 | 22.8 | (1x) 18.5 | 17.9 | (1x) 1.1 | 110.0 |
| VCL 209-L | 5860 | 4210 | 4210 | 4560 | 2730 | 2400 | 2350 | 19.3 | (1x) 11.0 | 17.9 | (1x) 1.1 | 144.0 |
| VCL 235-N | 5880 | 4240 | 4240 | 4560 | 2730 | 2400 | 2350 | 22.3 | (1x) 18.5 | 17.9 | (1x) 1.1 | 144.0 |
| VCL 219-L | 6420 | 4750 | 4750 | 4560 | 2730 | 2400 | 2560 | 18.9 | (1x) 11.0 | 17.9 | (1x) 1.1 | 166.0 |
| VCL 258-O | 6570 | 4790 | 4790 | 4560 | 2730 | 2400 | 2560 | 23.0 | (1x) 22.0 | 17.9 | (1x) 1.1 | 166.0 |
| VCL 239-L | 7270 | 5030 | 5030 | 5480 | 3650 | 2400 | 2350 | 20.7 | (1x) 11.0 | 24.2 | (1x) 2.2 | 184.0 |
| VCL 257-M | 7280 | 5040 | 5040 | 5480 | 3650 | 2400 | 2350 | 22.6 | (1x) 15.0 | 24.2 | (1x) 2.2 | 184.0 |
| VCL 285-O | 7300 | 5060 | 5060 | 5480 | 3650 | 2400 | 2350 | 25.6 | (1x) 22.0 | 24.2 | (1x) 2.2 | 184.0 |
| VCL 286-N | 7990 | 5690 | 5690 | 5480 | 3650 | 2400 | 2560 | 23.9 | (1x) 18.5 | 24.2 | (1x) 2.2 | 220.0 |
| VCL 299-O | 8010 | 5710 | 5710 | 5480 | 3650 | 2400 | 2560 | 25.3 | (1x) 22.0 | 24.2 | (1x) 2.2 | 220.0 |
| VCL 321-P | 8110 | 5810 | 5810 | 5480 | 3650 | 2400 | 2560 | 27.5 | (1x) 30.0 | 24.2 | (1x) 2.2 | 220.0 |